

ICCIA 2025

HAIKOU, CHINA / AUGUST 15-17, 2025

iccia@zhconf.ac.cn / iccia_conf@163.com
+86-13880104217
<https://iccia.org/>

After a successful organization of the international conference series of Computational Intelligence and Applications in Jeju, Republic of Korea (2016), in Beijing, China (2017), in Hong Kong, China (2018), in Nanchang, China (2019), virtual conference (2020), in Xiamen, China (2021), in Nanjing, China (2022) and in Haikou, China (2023, 2024), **2025 9th International Conference on Computational Intelligence and Applications (ICCIA)** will be held in **Haikou, China** again, during **August 15-17, 2025**, co-sponsored by **Hainan University, China**, hosted by School of Computer Science and Technology (Hainan University, China), co-hosted by Norwegian University of Science and Technology (Norway).

Welcome to submit your papers!

CALL FOR PAPERS

Fuzzy Theory and System

- Fuzzy Systems
- Fuzzy logic and fuzzy set theory
- Fuzzy and rough data analysis
- Fuzzy optimization and design
- Fuzzy decision making
- Fuzzy mathematics
- Fuzzy pattern recognition
- Fuzzy image processing
- Fuzzy control and systems
- Fuzzy data mining and forecasting
- Fuzzy information processing
- Fuzzy human interface
- Fuzzy internet and multimedia

Artificial Neural Networks

- Artificial immune systems
- Artificial life
- Associative memories
- Classifier systems
- Neural Networks
- Neurodynamic analysis
- Mathematical modeling of neural systems
- Intrusion detection and fault diagnosis

- Learning rules and methods
- Embedded neural systems
- Time series analysis
- Connectionist theory and cognitive science
- Cognitive systems and applications

Evolutionary Computing

- Ant colony optimization
- Coevolution and collective behaviour
- Combinatorial and numerical optimization
- Evolutionary computation for bioinformatics
- Evolutionary computer vision
- Evolutionary data mining
- Evolutionary design
- Evolutionary games
- Evolutionary intelligent agents
- Evolutionary robotics
- Granular computing

More topics:

<http://iccia.org/cfp.html>

PUBLICATION

All accepted and presented papers after proper registration and presentation, will be published into **ICCIA 2025 Conference Proceedings** and submitted to **Ei Compendex** and **Scopus** indexing.

ICCIA 2016–2024 conference proceedings have been included in IEEE Xplore, and indexed by Ei Compendex and Scopus.

SUBMISSION & DATE

● Full Paper (publication and oral presentation)

● Abstract (oral presentation only)

Electronic submission system.

[Click here](#)

Via Email: iccia@zhconf.ac.cn / iccia_conf@163.com

● Paper template

[Word](#) / [Latex](#)

● Dates

Submission Deadline: April 5, 2025

Notification Date: May 5, 2025

Registration Deadline: May 20, 2025

Sponsored by



海南大学
HAINAN UNIVERSITY

Hosted by



海南大学 计算机科学与技术学院
School of Computer Science and Technology, Hainan University

Co-hosted by



NTNU
Norwegian University of
Science and Technology

Patrons



BINUS
UNIVERSITY

ICCIA 2025

中国海口 / 2025年8月15-17日

iccia@zhconf.ac.cn / iccia_conf@163.com
+86-13880104217
<https://iccia.org/>

2016年至2019年，ICCIA已经在韩国济州岛，中国北京，中国香港，中国南昌成功举办。由于新冠疫情的原因，原定于北京工商大学举办的ICCIA2020已如期在线上召开。之后ICCIA 2021, ICCIA 2022, ICCIA 2023-2024分别于中国厦门，南京，海口成功举办。历届ICCIA邀请到来自世界各地的顶尖知名专家做特邀报告并分享最新的研究成果。同时，ICCIA为广大学者，老师，学生在计算机智能领域提供了一个良好的学术交流平台。

在这里我们诚挚的邀请各领域相关人士参加2025年第10届计算智能与应用国际会议。此次会议由海南大学主办，海南大学计算机科学与技术学院承办，挪威科技大学合办，将于2025年8月15-17日在海南省海口市举办！

Welcome to submit your papers!

征稿主题

模糊理论与系统

- 模糊系统
- 模糊逻辑与模糊集合论
- 模糊神经进化粗糙杂种
- 模糊粗略的数据分析
- 模糊优化与设计
- 模糊决策
- 模糊系统建模与识别
- 模糊数学
- 模糊系统架构和硬件
- 模糊模式识别
- 模糊图像处理
- 模糊控制和系统
- 模糊数据挖掘与预测
- 模糊信息处理
- 模糊的人机界面
- 模糊的互联网和多媒体
- 用词进行模糊计算
- 模式识别
- 专家系统

人工神经网络

- 人工免疫系统
- 人工生命
- 联想记忆
- 脑成像和神经信息处理
- 脑计算神经科学接口
- 联结主义理论和认知科学
- 分级系统
- 认知系统和应用

- 神经系统的数学建模
- 神经信息学和生物信息学
- 神经网络
- 神经动力学分析
- 学习规则与方法
- 有监督、无监督和强化学习
- 入侵检测与故障诊断
- 嵌入式神经系统
- **进化计算**
- 蚁群优化
- 共同进化和集体行为
- 组合和数值优化
- 差分进化数据挖掘
- 生物信息学的进化计算
- 进化计算机视觉
- 进化数据挖掘
- 进化设计
- 进化游戏
- 进化智能代理
- 进化机器人
- 进化学习系统
- 可进化的硬件和软件
- 混合优化算法
- 混合智能系统
- 机器人和控制应用
- 群体智能

More topics:

<http://iccia.org/cfp.html>

出版

- 如前9届会议一样，所有经过审核被会议接收的文章将出版在ICCIA 2025会议论文集，提交Ei核心和Scopus检索。
- ICCIA 2016-2024会议论文集已成功被IEEE Xplore 收录，并被Ei核心以及Scopus检索。

投稿方式及时间

● 全文（报告+出版，5页以上）

● 摘要（只报告不出版）

电子投稿系统

[Click here](#)

邮箱投稿: iccia@zhconf.ac.cn / iccia_conf@163.com

● 文章模板

[Word](#) / [Latex](#)

● 重要日期

投稿截止: 2025年4月5日

通知日期: 2025年5月5日

注册截止: 2025年5月20日

合办

NTNU

Norwegian University of
Science and Technology

支持单位

